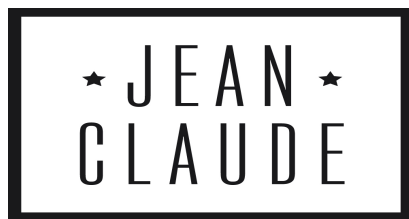


CREATION ORIGINALE KE74178 - 33367



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
(Регламент REACH (EC) №1907/2006 - №2015/830)

РАЗДЕЛ 1 : ИДЕНТИФИКАЦИЯ

1.1. Идентификатор продукта

Название продукции : CREATION ORIGINALE KE74178
Код продукта : 33367.

1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

Духи

1.3. Сведения о поставщике

Зарегистрированное имя компании : JEAN CLAUDE / KEMA CLUB
Адрес : 107023 , . , . , .6\5
Телефон : +7(495)109-18-18
info@kemaclub.ru

1.4. Телефон экстренной связи : +33 (0)1 45 42 59 59.

Ассоциация/организация : ORFILA/INRS + 33 (0)1 45 42 59 59 (24h/24 7j/7).

Другие номера, согласно которым требуется срочное вмешательство

+33 (0)4 13 940 009: available between 9 AM - 12 AM and 13h30 PM - 18h30PM at GMT +1

РАЗДЕЛ 2 : ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ(ЕЙ)

2.1. Классификация вещества или смеси

Согласно Регламенту ЕС №° 1272/2008 и его изменениям.

Раздражение кожи, категория 1B (Skin Sens. 1B, H317).

Хроническая токсичность для водной среды, категория 2 (Aquatic Chronic 2, H411).

Эта смесь не представляет физической опасности. См. технологические требования к другой продукции, которая находится на складе.

2.2. Элементы этикетирования

Согласно Регламенту ЕС №° 1272/2008 и его изменениям.

Символы опасности :



GHS09



GHS07

Предупреждающая надпись :

ОСТОРОЖНО

Идентификатор продукта :

| | |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| EC 259-174-3 | OTNE [1-(1,2,3,4,5,6,7,8-ОСТАНГДРО-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTALENYL)-ETHANONE |
| EC 203-375-0 | CITRONELLOL |
| EC 251-649-3 | 6,7-DIHYDRO-1,1,2,3,3-PENTAMETHYL-4(5H)-INDANONE (CASHMERAN) |
| EC 248-995-2 | METHYL 2,6,10-TRIMETHYLCYCLODODECA-2,5,9-TRIEH-1-YL KETONE |
| EC 261-332-1 | ETHOXY-METHYLCYCLODECYLETHER |
| EC 204-846-3 | ALPHA-ISOMETHYL-IONONE |
| EC 228-408-6 | HEXYL SALICYLATE |
| EC 201-746-1 | BETA-CARYOPHYLLENE |
| EC 203-377-1 | GERANIOL |
| EC 201-134-4 | LINALOOL |
| EC 214-881-6 | ALPHA-METHYL-3,4-METHYLENE-DIOXYHYDROCINNAMIC ALDEHYDE (MMDHCA) |
| EC 245-833-2 | 1-(2,6,6-TRIMETHYL-1,3-CYCLOHEXADIEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE (BETA-DAMASCENONE) |

Предупреждения и дополнительная информация об опасности вещества :

H317

Может вызывать аллергическую кожную реакцию

H411

Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями

CREATION ORIGINALE KE74178 - 33367

Указания по соблюдению мер предосторожности – предупреждение :

- P261 Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/ тумана/паров/ аэрозолей.
 P272 Не выносить загрязненную одежду с рабочего места.
 P273 Не допускать попадания в окружающую среду.
 P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.

Указания по соблюдению мер предосторожности – ликвидация последствий :

- P302 + P352 В СЛУЧАЕ ПОПАДАНИЯ НА КОЖУ: обильно промыть водой/...
 P321 Применение специальных мер (см. ... на этом маркировочном знаке).
 P333 + P313 При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу.
 P362 + P364 Снять зараженную одежду и выстирать ее перед повторным использованием.
 P391 Ликвидация разлива.

Указания по соблюдению мер предосторожности – удаление :

- P501 Удалить содержимое-контейнер в ...

2.3. Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного

Смесь не содержит "вещества с высокой степенью опасности" (SVHC) >= 0,1% , опубликованные Европейским химическим агентством (ECHA) в соответствии со статьей 57 регламента REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Смесь не отвечает критериям, применимым к смесям РВТ (стойким, биоаккумулирующимся и токсичным) или vPvB (высокостойким и высокобиоаккумулирующимся) в соответствии с приложением XIII к регламенту REACH (ЕС) n° 1907/2006.

РАЗДЕЛ 3 : СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

3.2. Смеси

Состав :

| Идентификация | (CE) 1272/2008 | Примечание | % |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|
| INDEX: I54464_57_2 CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3 REACH: 01-2119489989-04-0000 OTNE [1-(1,2,3,4,5,6,7,8-ОСТАННДРО-2,3,8,8-ТЕТРАМЕТИЛ-2-НАРТАЛЕНИЛ)-ЭТАНОН] | GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 2.5 <= x % < 10 |
| INDEX: I106_22_9 CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0 REACH: 01-2119453995-23-0000 CITRONELLOL | GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: I8014_09_3 CAS: 8014-09-3 PATCHOULI OIL | GHS08, GHS09 Dgr Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: I84_66_2 CAS: 84-66-2 EC: 201-550-6 DIETHYL PHTHALATE | | [1] | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: I33704_61_9 CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3 REACH: 01-21199-63921-31 6,7-DIHDRO-1,1,2,3,3-PENTAMETHYL-4(5H)-INDANONE (CASHMERAN) | GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9 REACH: 01-2119488227-29 1,3,4,6,7,8-HEXАННДРО-4,6,6,7,8,8-HEXAMETHYL-INDENO[5,6-C]PYRAN | GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |

CREATION ORIGINALE KE74178 - 33367

| | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------|
| INDEX: 34902_57_3 CAS: 34902-57-3 EC: 422-320-3 OXACYCLOHEXADECEN-2-ONE | GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: I_HYDROC HYDROCARBONS | GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: I28371_99_5 CAS: 28371-99-5 EC: 248-995-2 METHYL 2,6,10-TRIMETHYLCYCLODODECA-2,5,9-T RIEN-1-YL KETONE | GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: I28219_61_6 CAS: 28219-61-6 EC: 248-908-8 2-ETHYL-4-(2,2,3-TRIMETHYL-3-CYCLOPE NTEN-1-YL)-2-BUTEN-1-OL | GHS07, GHS09 Wng Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: I58567_11_6 CAS: 58567-11-6 EC: 261-332-1 REACH: 01-2119971571-34-0001 ETHOXY-METHYLCYCLODECYLETHER | GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: I127_51_5 CAS: 127-51-5 EC: 204-846-3 REACH: 01-2119471851-35-0002 ALPHA-ISOMETHYL-IONONE | GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: I6259_76_3 CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6 REACH: 01-2119638275-36-0002 HEXYL SALICYLATE | GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: I87_44_5 CAS: 87-44-5 EC: 201-746-1 BETA-CARYOPHYLLENE | GHS07, GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1B, H317 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: I106_24_1 CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1 REACH: 01-2119552430-49 GERANIOL | GHS05, GHS07 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: I78_70_6 CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 REACH: 01-2119474016-42-0000 LINALOOL | GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: I1205_17_0 CAS: 1205-17-0 EC: 214-881-6 ALPHA-METHYL-3,4-METHYLENE-DIOXY HYDROCINNAMIC ALDEHYDE (MMDHCA) | GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411 | | 0 <= x % < 2.5 |

CREATION ORIGINALE KE74178 - 33367

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------|
| INDEX: 7212_44_4 CAS: 7212-44-4 EC: 230-597-5 NEROLIDOL (ISOMER UNSPECIFIED) | GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: I23696_85_7 CAS: 23696-85-7 EC: 245-833-2 REACH: 01-2120105798-49 1-(2,6,6-TRIMETHYL-1,3-CYCLOHEXADIEN -1-YL)-2-BUTEN-1-ONE (BETA-DAMASCENONE) | GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411 | | 0 <= x % < 2.5 |

Информация о компонентах :

[1] Вещество, по которому установлены пороговые значения воздействия на рабочем месте.

РАЗДЕЛ 4 : МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Обращение к врачу является общим правилом в случае появления сомнений или выраженных симптомов.

НИКОГДА не давайте что-либо проглотить человеку в бессознательном состоянии.

4.1. Описание необходимых мер первой помощи

В случае попадания брызг или контактов с глазами :

Мойте тщательно с мягкой, чистой водой в течении 15 минут, держа веки глаз открытыми.

В случае попадания брызг или контакта с кожей :

Снимите грязную одежду и тщательно вымойте кожу с мылом и водой или знакомым чистящим препаратом.

Будьте внимательны и не допускайте попадания продукта на кожу, одежду, часы, обувь и т. д.

При проявлении аллергической реакции обратитесь к врачу.

В случае значительных размеров загрязнённой области и/или повреждений кожного покрова, необходимо проконсультироваться у доктора или доставить пострадавшего в госпиталь.

В случае проглатывания :

Не давать что-либо проглотить пострадавшему.

В случае проглатывания, при малых количествах (не более, чем один глоток), сполосните полость рта водой и обратитесь к врачу.

Соблюдать покой. Не вызывайте рвоту.

Немедленно обратитесь к врачу и предъявите ему этикетку вещества.

При случайном проглатывании вещества обратитесь к врачу, чтобы узнать, как ухаживать за пострадавшим, или поместить его при необходимости в больницу для дальнейшего лечения. Предъявите этикетку вещества.

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Данных нет.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение (в случае необходимости)

Данных нет.

РАЗДЕЛ 5 : МЕРЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Неогнеопасный.

5.1. Средства тушения

Приемлемые средства пожаротушения

В случае пожара использовать :

- распыленную воду или водный туман;
- пену;
- поливалентные порошки ABC;
- порошки BC;
- углекислый газ (CO₂);

Несоответствующие средства для тушения

В случае пожара не использовать:

- струю воды;

5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Огонь часто приводит к образованию густого чёрного дыма. Продукты разложения могут быть опасны для здоровья.

Не вдыхать дым.

CREATION ORIGINALE KE74178 - 33367

При пожаре могут образоваться :

- монооксид углерода (CO);
- углекислый газ (CO₂);

5.3. Специальные меры защиты, применяемые пожарными

Данных нет.

РАЗДЕЛ 6 : МЕРЫ, ПРИНИМАЕМЫЕ ПРИ АВАРИЙНОМ ВЫБРОСЕ/СБРОСЕ

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Ознакомьтесь с перечнем мер предосторожности, приведённым в разделах 7 и 8.

Для тех, у кого нет специальной экипировки

Избегайте каких-либо контактов с кожей и глазами.

Для тех, кто в специальной экипировке

Персонал будет экипирован соответствующими индивидуальными средствами защиты (см. раздел 8).

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Удерживать и собирать вещества, которые растеклись, с помощью негорючих сорбентов, например: песка, земли, вермикулита диатомовой земли в бочках для последующего уничтожения отходов.

Не допускать попадания каких либо материалов в канализационную систему или систему водоснабжения.

6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Чистить предпочтительно с детергентами, не использовать растворители.

6.4. См. другие разделы

Данных нет.

РАЗДЕЛ 7 : РАБОТА С ПРОДУКТОМ И ЕГО ХРАНЕНИЕ

Предписания, которые относятся к складам, касаются также цехов, где используется эта смесь.

Лица, страдающие кожными заболеваниями, к работе с этой смесью не допускаются.

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Тщательно мыть руки после каждого контакта с веществом.

Перед повторным использованием снять и постирать загрязненную химикатами одежду.

Обеспечить соответствующую вентиляцию, особенно в закрытых местах.

Меры пожаробезопасности:

Использовать в хорошо вентилируемых помещениях.

Исключить доступ персонала не имеющего разрешения.

Рекомендованные процедуры и оборудование:

О средствах индивидуальной защиты, см. раздел 8.

Соблюдайте меры предосторожности приведённые на этикетке, а так же меры по технике безопасности на производстве.

Открытую упаковку следует осторожно закрыть и хранить в вертикальном положении.

Запрещённые процедуры и оборудование:

Запрещается курить, пить и принимать пищу в помещениях, где используется смесь.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Данных нет.

Хранение

Держите контейнер плотно закрытым в сухом, хорошо вентилируемом месте.

Пол должен быть герметичным и образовывать собирающий резервуар так, чтобы даже в случае аварийного разлива, жидкость не смогла бы распространиться за пределы этой области.

Упаковка

Всегда хранить в упаковке сделанной из материала идентичного материалу оригинальной упаковки

7.3. Конечное и особенное использование

Данных нет.

РАЗДЕЛ 8 : МЕРЫ КОНТРОЛЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ/ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

8.1. Параметры контроля

Граничные значения профессионального воздействия:

- Франция (INRS - ED984 :2012) :

CREATION ORIGINALE KE74178 - 33367

| CAS | VME-ppm : | VME-mg/m3 : | VLE-ppm : | VLE-mg/m3 : | примечания: | TMP N°: |
|---------|-----------|-------------|-----------|-------------|-------------|---------|
| 84-66-2 | - | 5 | - | - | - | - |

Производная доза без воздействия (DNEL) или производная доза с минимальным воздействием (DMEL):

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Конечное применение:

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Работники.

Контакт с кожей.

Кратковременное системное воздействие.

5 mg/kg body weight/day

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Контакт с кожей.

Кратковременное местное воздействие.

15 mg of substance/cm²

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Контакт с кожей.

Долгосрочное системное воздействие.

2.5 mg/kg body weight/day

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Контакт с кожей.

Долгосрочное местное воздействие.

15 mg of substance/cm²

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Контакт с кожей.

Кратковременное системное воздействие.

2.5 mg/kg body weight/day

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Вдыхание.

Кратковременное системное воздействие.

16.5 mg of substance/m³

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Вдыхание.

Долгосрочное системное воздействие.

2.8 mg of substance/m³

Конечное применение:

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Потребители.

Проглатывание.

Кратковременное системное воздействие.

1.2 mg/kg body weight/day

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Проглатывание.

Долгосрочное системное воздействие.

0.2 mg/kg body weight/day

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Контакт с кожей.

Кратковременное местное воздействие.

15 mg of substance/cm²

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Контакт с кожей.

Долгосрочное системное воздействие.

1.25 mg/kg body weight/day

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Контакт с кожей.

Долгосрочное местное воздействие.

15 mg of substance/cm²

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Вдыхание.

Кратковременное системное воздействие.

4.1 mg of substance/m³

Способы воздействия:

Вдыхание.

CREATION ORIGINALE KE74178 - 33367

Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 0.7 mg of substance/m3

CITRONELLOL (CAS: 106-22-9)

Конечное применение:

Способы воздействия: **Работники.**
Потенциальное воздействие на здоровье: Контакт с кожей.
DNEL : Долгосрочное системное воздействие.
45.8 mg/kg body weight/day

Способы воздействия: Вдыхание.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 161.6 mg of substance/m3

Конечное применение:

Способы воздействия: **Потребители.**
Потенциальное воздействие на здоровье: Проглатывание.
DNEL : Долгосрочное системное воздействие.
13.8 mg/kg body weight/day

Способы воздействия: Контакт с кожей.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 27.5 mg/kg body weight/day

Способы воздействия: Вдыхание.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 47.8 mg of substance/m3

OTNE [1-(1,2,3,4,5,6,7,8-ОСТАНЫДРО-2,3,8,8-ТЕТРАМЕТИЛ-2-НАРПТАЛЕНИЛ)-ЭТАНОНЕ (CAS: 54464-57-2)

Конечное применение:

Способы воздействия: **Работники.**
Потенциальное воздействие на здоровье: Контакт с кожей.
DNEL : Кратковременное местное воздействие.
101.1 mg/kg body weight/day

Способы воздействия: Контакт с кожей.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 1.73 mg/kg body weight/day

Способы воздействия: Вдыхание.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 1.76 mg of substance/m3

Конечное применение:

Способы воздействия: **Потребители.**
Потенциальное воздействие на здоровье: Проглатывание.
DNEL : Долгосрочное системное воздействие.
0.25 mg/kg body weight/day

Способы воздействия: Контакт с кожей.
Потенциальное воздействие на здоровье: Кратковременное местное воздействие.
DNEL : 50.6 µg of substance/cm2

Способы воздействия: Контакт с кожей.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 0.86 mg/kg body weight/day

Способы воздействия: Вдыхание.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 0.43 mg of substance/m3

CREATION ORIGINALE KE74178 - 33367

Концентрация с отсутствием последствий (PNEC):

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

| | |
|-----------------------|----------------------------------------|
| Тип окружающей среды: | Почва. |
| PNEC : | 0.327 mg/kg |
| Тип окружающей среды: | Пресная вода. |
| PNEC : | 0.2 mg/l |
| Тип окружающей среды: | Морская вода. |
| PNEC : | 0.02 mg/l |
| Тип окружающей среды: | Вода, которую периодически сбрасывают. |
| PNEC : | 2 mg/l |
| Тип окружающей среды: | Осадок пресной воды. |
| PNEC : | 2.22 mg/kg |
| Тип окружающей среды: | Осадок морской воды. |
| PNEC : | 0.222 |

CITRONELLOL (CAS: 106-22-9)

| | |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| Тип окружающей среды: | Почва. |
| PNEC : | 0.00371 mg/kg |
| Тип окружающей среды: | Пресная вода. |
| PNEC : | 0.0024 mg/l |
| Тип окружающей среды: | Морская вода. |
| PNEC : | 0.00024 mg/l |
| Тип окружающей среды: | Вода, которую периодически сбрасывают. |
| PNEC : | 0.024 mg/l |
| Тип окружающей среды: | Осадок пресной воды. |
| PNEC : | 0.0256 mg/kg |
| Тип окружающей среды: | Осадок морской воды. |
| PNEC : | 0.00256 mg/kg |
| Тип окружающей среды: | Установка по очистке отработанной воды. |
| PNEC : | 580 mg/l |

OTNE [1-(1,2,3,4,5,6,7,8-ОСТАНЫДРО-2,3,8,8-ТЕТРАМЕТИЛ-2-НАРНАЛЕНИЛ)-ЭТАНОН (CAS: 54464-57-2)

| | |
|-----------------------|----------------------------------------|
| Тип окружающей среды: | Почва. |
| PNEC : | 0.705 mg/kg |
| Тип окружающей среды: | Пресная вода. |
| PNEC : | 2.8 µg/l |
| Тип окружающей среды: | Морская вода. |
| PNEC : | 0.28 µg/l |
| Тип окружающей среды: | Вода, которую периодически сбрасывают. |
| PNEC : | 13 µg/l |
| Тип окружающей среды: | Осадок пресной воды. |
| PNEC : | 3.73 mg/kg |
| Тип окружающей среды: | Осадок морской воды. |

CREATION ORIGINALE KE74178 - 33367

| | |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| PNEC : | 0.75 mg/kg |
| Тип окружающей среды: | Установка по очистке отработанной воды. |
| PNEC : | 10 mg/l |

8.2. Контроль воздействия

Меры по индивидуальной защите, в частности оборудование индивидуальной защиты

Пиктограмма(ы) обязательного ношения средств индивидуальной защиты (СИЗ):



Использовать чистую индивидуальную экипировку и поддерживать ее в надлежащем состоянии.

Хранить экипировку индивидуальной защиты в чистом месте вдали от рабочей зоны.

Во время пользования не есть, не пить и не курить. Перед повторным использованием снять и постирать загрязненную химикатами одежду. Обеспечить соответствующую вентиляцию, особенно в закрытых местах.

- для защиты глаз/лица

Избегайте контакта с глазами.

Используйте защиту для глаз, разработанную против разбрызгивания жидкостей.

Во время работы с веществами необходимо надевать защитные очки в соответствии с требованием нормы EN166.

- Защита рук

Использовать защитные перчатки стойкие к химическим веществам в соответствии с требованием нормы EN374.

Выбор перчаток должен осуществляться в соответствии с видом и длительностью выполняемых операций на рабочем месте.

Выбор защитных перчаток осуществляется в соответствии с видом работы, выполняемой на рабочем месте: во избежание порезов проколов, термических поражений при работе с другими химическими веществами необходимы меры физической защиты и хорошая сноровка при выполнении различных операций.

Рекомендуемый вид перчаток

- бутадиен-акронитрильный каучук (NBR)

- поливиниловый спирт

Рекомендованные характеристики:

- Непромокаемые перчатки в соответствии с требованиями нормы EN374

- Защита тела

Избегать контакта с кожей.

Носите подходящую защитную одежду.

Соответствующий тип защитной одежды:

В случае возможных сильных выбросов химических веществ в соответствии с требованиями нормы EN14605 носить герметическую спецодежду (тип 3), стойкую к химическим жидкостям.

С целью предотвращения всякого контакта с кожей и во избежание возможного загрязнения носить противохимическую спецодежду (тип 6) в соответствии с требованиями нормы EN13034.

Персонал должен постоянно носить чистую спецодежду.

После контакта с веществом все загрязненные участки тела необходимо промыть.

РАЗДЕЛ 9 : ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1. Информация о главных физических и химических свойствах

Общая информация:

Физическое состояние: текучая жидкость

Важная информация относительно здоровья, безопасности и окружающей среды:

pH : не применима

Точка/интервал кипения: не установлена

Интервал точки вспышки : ТВ > 100 °C.

Давление пара (50°C) : не определено.

Плотность: не определена

Растворимость в воде: не растворим

Вязкость: $v < 7 \text{ mm}^2/\text{s}$ (40°C)

Точка/интервал слияния: не определён

Температура самовоспламенения: не определена

Точка/интервал распада: не определена

CREATION ORIGINALE KE74178 - 33367

9.2. Прочая информация

Данных нет.

РАЗДЕЛ 10 : УСТОЙЧИВОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

10.1. Реакционная способность

Данных нет.

10.2. Химическая устойчивость

Эта смесь стабильна при работе и рекомендованном хранении, см. раздел 7.

Хранение: 1 год в отсутствии воздуха и света

10.3. Возможность опасных реакций

Под воздействием высокой температуры смесь может выделять опасные продукты распада, такие как монооксид и диоксид углерода, дым, окись азота.

10.4. Условия, которых следует избегать

To be translated (XML)

To be translated (XML)

10.5. Несовместимые материалы

10.6. Опасные продукты разложения

При термическом разложении может выделяться/образовываться:

– монооксид углерода (CO);

– углекислый газ (CO₂);

РАЗДЕЛ 11 : ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

11.1. Информация о токсикологических свойствах

Длительное воздействие паров этого растворителя, содержащегося в смеси, свыше указанной нормы приводит к нежелательным последствиям для здоровья, таким как раздражение слизистых оболочек, дыхательной системы, поражение почек, печени и центральной нервной системы.

В результате симптомы будут включать головную боль, озноб, головокружение, утомлённость, мышечная слабость, в экстренных случаях, потерю сознания.

Длительные и повторяющиеся контакты со смесью могут удалить жировую прослойку кожи и вызвать неаллергические дерматиты, а также абсорбцию через эпидерму.

Попадание брызг в глаза может вызвать раздражение и обратимые нарушения.

При контакте с кожей может вызвать аллергическую реакцию.

11.1.1. Вещества

Острая токсичность :

1-(2,6,6-TRIMETHYL-1,3-CYCLOHEXADIEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE (BETA-DAMASCENONE) (CAS: 23696-85-7)

При попадании на кожу: DL50 = 2900 mg/kg

ALPHA-METHYL-3,4-METHYLENE-DIOXYHYDROCINNAMIC ALDEHYDE (MMDHCA) (CAS: 1205-17-0)

При попадании в рот: DL50 = 3550 mg/kg

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

При попадании в рот: DL50 = 2790 mg/kg

GERANIOL (CAS: 106-24-1)

При попадании в рот: DL50 = 3600 mg/kg

6,7-DIHYDRO-1,1,2,3,3-PENTAMETHYL-4(5H)-INDANONE (CASHMERAN) (CAS: 33704-61-9)

При попадании в рот: DL50 = 2900 mg/kg

CITRONELLOL (CAS: 106-22-9)

При попадании в рот: DL50 = 3450 mg/kg

При попадании на кожу: DL50 = 2650 mg/kg

11.1.2. Смеси

Нет никаких сведений о токсикологических свойствах этой смеси.

CREATION ORIGINALE KE74178 - 33367

РАЗДЕЛ 12 : ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Токсичный для водных организмов и вызывает длительные нежелательные последствия на них.

Запрещается выливать продукт в канализацию или систему водоснабжения.

12.1. Токсичность

12.1.1. Вещества

NEROLIDOL (ISOMER UNSPECIFIED) (CAS: 7212-44-4)

Токсичность для рыбы:

CL50 = 1.8 mg/l

Продолжительность воздействия: 96 h

12.1.2. Смеси

Нет никаких сведений о водной токсичности этой смеси.

12.2. Стойкость и разлагаемость

12.2.1. Вещества

NEROLIDOL (ISOMER UNSPECIFIED) (CAS: 7212-44-4)

Биологическое разложение:

нет данных о биоразлагаемости. Считается, что продукт не является быстро разлагаемым.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Данных нет.

12.4. Мобильность в почве

Данных нет.

12.5. Результаты оценок PBT и vPvB

Данных нет.

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Данных нет.

РАЗДЕЛ 13 : ИНФОРМАЦИЯ ОБ УДАЛЕНИИ

Соответствующая переработка отходов смеси или ее емкости должна осуществляться в соответствии с требованиями директивы 2008/98/CE.

13.1. Методы удаления

Не выливать в канализационную или сточную системы.

Отбросы переработки:

Переработка отходов должна осуществляться без угрозы для здоровья человека или окружающей среды, а именно без создания риска для воды, воздуха, почвы, фауны и флоры.

Переработка и уничтожение в соответствии с постановлениями действующего законодательства, предпочтительно сборщиками или уполномоченными компаниями

Не загрязнять отбросами почву или воду. Не уничтожать отбросы в условиях окружающей среды

Загрязненные упаковки:

Полностью удалить содержимое из тары. сохранить этикетки.

Прибегать к услугам компаний, уполномоченных по уничтожению отходов

РАЗДЕЛ 14 : ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Перевозить продукт в соответствии с маркировкой ADR- дорожный, RID- железнодорожный, IMDG- морской, ICAO/IATA- воздушный транспорт (ADR 2017 - IMDG 2016 - ICAO/IATA 2017).

14.1. Номер ООН

3082

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

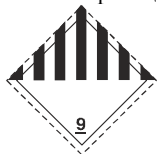
UN3082=ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н,У,К

(otne [1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)-ethanone])

CREATION ORIGINALE KE74178 - 33367

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке

- Классификация:



9

14.4. Группа упаковки

III

14.5. Экологические опасности

- Представляет опасность для окружающей среды:



14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

| ADR/RID | Класс | Код | Номер | Марк. | Опред. | LQ | Dispo. | EQ | Кла. | тоннель |
|---------|-------|-----|-------|-------|--------|-----|-----------------|----|------|---------|
| | 9 | M6 | III | 9 | 90 | 5 L | 274 335 375 601 | E1 | 3 | - |

Не подпадает под данные правила Q <= 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)

| IMDG | Класс | 2°Марк | Номер | LQ | EMS | Dispo. | EQ |
|------|-------|--------|-------|-----|---------|-------------|----|
| | 9 | - | III | 5 L | F-A,S-F | 274 335 969 | E1 |

Не подпадает под данные правила Q <= 5 l / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7)

| IATA | Класс | 2°Марк. | Номер | Пасс. | Пасс. | Груз. | Груз. | Прим. | EQ |
|------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|-------|---------------------|----|
| | 9 | - | III | 964 | 450 L | 964 | 450 L | A97 A158 A197 | E1 |
| | 9 | - | III | Y964 | 30 kg G | - | - | A97 A158 A197 | E1 |

Не подпадает под данные правила Q <= 5 l / 5 kg (IATA 4.4.4 - DS A197)

В случае ограниченного количества, см. раздел 2.7 OACI/IATA и главу 3.4 ADR и IMDG.

В случае освобожденного количества, см. раздел 2.6 OACI/IATA и главу 3.5 ADR и IMDG.

14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Данных нет.

РАЗДЕЛ 15 : ИНФОРМАЦИЯ О ПРАВОВОМ РЕГУЛИРОВАНИИ

15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

- Информация о классификации и маркировке, изложенная в разделе 2:

Были учтены следующие документы:

Регламент (ЕС) N° 1272/2008, видоизмененный регламентом (ЕС) N° 2016/1179. (АТР 9)

- Информация об упаковке:

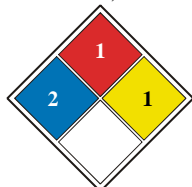
Данных нет.

- Специальные меры предосторожности:

Данных нет.

- Американская система идентификации опасности, которая представляет продукт с учетом возможных экстренных вмешательств (NFPA 704):

NFPA 704, Эtiquетирование: Здоровье =2 воспламеняемость =1 неустойчивость/реактивность =1 определенный риск =none



CREATION ORIGINALE KE74178 - 33367

15.2. Оценка химической безопасности

Данных нет.

РАЗДЕЛ 16 : ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Так как условия конкретного применения нам не известны, информация, представленная в данном сертификате безопасности, основывается на текущем уровне наших знаний, на национальных и общих нормах.

Смесь не должна использоваться не по назначению, указанном в разделе 1, без предварительного получения письменных инструкций по работе с ней.

Пользователь несёт ответственность за выполнение всех мер, необходимых в соответствии с нормами законодательства и местными правилами.

Сведения, содержащиеся в настоящей справке по безопасности, должны рассматриваться как описание требований безопасности, которые относятся к этой смеси, и не рассматриваться как описание ее свойств.

Формулировка(и) фраз, упомянутых в разделе 3 :

| | |
|------|---------------------------------------------------------------------|
| H304 | Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании |
| H315 | Вызывает раздражение кожи |
| H317 | Может вызывать аллергическую кожную реакцию |
| H318 | Вызывает серьезные повреждения глаз |
| H319 | Вызывает раздражение глаз |
| H400 | Весьма токсично для водных организмов |
| H410 | Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями |
| H411 | Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями |

Сокращения:

DNEL : Производный безопасный уровень.

PNEC : Прогнозируемая безопасная концентрация.

ADR: Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.

IMDG: Международный морской кодекс по перевозке опасных грузов.

IATA: Международная ассоциация воздушного транспорта.

OACI: Международная организация гражданской авиации.

RID: Нормы, касающиеся международной перевозки опасных грузов по железной дороге.

WGK: Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS07 : Восклицательный знак

GHS09 : Окружающая среда

PBT - стойкое, биоаккумулирующееся и токсичное.

vPvB - высокостойкое и высокобиоаккумулирующееся.

SVHC : Вещества с высокой степенью опасности.